

Vegacal 62

Den nya nivågivaren från OmniProcess

Vegas kapacitiva nivågivare i stavutförande är framtagen för applikationer på fast material och vätskor utan konduktivitet

VEGACAL 62 går att få i längder upp till 6 meter

Enkel

- Anslutning: Gänga eller flänsad
- Media temperatur : Max 200 °C
- 2-trådsmatad även i Ex-utförande
- Mediaberörda delar i 2343/PTFE
- Tryck område. -1.....64 Bar
- Ställs in via lokal display, Hart eller PC



Ekonomisk

- Enkelt montage och därmed låg installationskostnad
- Programvara för inställning av VEGACAL 62 finns utan extra kostnad på Vegas hemsida

Noggrann

- Onoggrannheten är c:a ± 1 % av mätområdet

OmniProcess AB

Vretenvägen 12, 171 54 Solna, 08-564 808 40
www.omniprocess.se

Approval

- XX without
- XM Ship approval
- CX ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6
- CA ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + WHG
- CM ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + Ship approval
- CK ATEX II 1G,1/2G,2G EEx ia IIC T6+ATEX II 1/2D,2D IP6X T¹⁾
- DX ATEX II 1/2G, 2G EEx d ia IIC T6²⁾
- GX ATEX II 1/2D, 2D IP6X T¹⁾

Version / Process temperature

- A Standard / -50 ... 150°C
- B Standard / -50 ... 200°C
- C with screening tube 316L / -50 ... 150°C³⁾
- D with screening tube 316L / -50 ... 200°C³⁾

Process fitting / Material

- GA Thread G^{3/4}A PN64 / 316L
- GC Thread G1A PN64 / 316L
- GD Thread G1^{1/2} PN64 / 316L
- GS Thread G1^{1/2}A PN64 / Steel

Electronics

- H 4...20mA/HART®
- X for connection to a signal conditioning instrument
- P Profibus PA
- F Foundation Fieldbus

Housing / Protection

- K Plastic / IP66/IP67
- A Aluminium / IP66/IP68 (0.2 bar)
- D Aluminium double chamber / IP66/IP68 (0.2 bar)
- 8 StSt (electropolished) 316L / IP66/IP68 (0.2bar)

Cable entry / Plug connection

- M M20x1.5 / without
- N 1/2NPT / without

Indicating/adjustment module (PLICSCOM)

- X Without
- A Top mounted

Additional equipment

- X Without

CL62.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

¹⁾ Not in conjunct. with Housing / Protection "K" as well as "8"
²⁾ Only in conjunction with Housing / Protection "D"
³⁾ Not in conjunction with Process fitting / Material "GA", "GS"

Length in mm (from seal surface)

316L (100-6000 mm) per 100 mm

Length screening tube in mm

316L (50-5960 mm) per 100 mm

Insulation length in mm

PTFE insulated (50-5990 mm) per 100 mm

- Further process fittings and options on request